



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Febrero de 2007



Sistema DMK / KITS

DMKIT01	**Kit básico sin gas**, con las siguientes prestaciones: Alarma de Robo, corte general de luz, detección y corte escape de agua, simulación de presencia, control encendido/apagado calefacción, aviso corte suministro eléctrico, control remoto telefónico. Ampliable mediante sistema X-10 y conectable a pasarela residencial. Incluye Manual de instalación y mantenimiento para el instalador y Manual de usuario	
DMKIT02	**Kit básico con gas**, con las siguientes prestaciones: Alarma de Robo, corte general de luz, detección y corte escape de agua, detección de fugas de gas y corte del suministro, simulación de presencia, control encendido/apagado calefacción, aviso corte suministro eléctrico, control remoto telefónico. Ampliable mediante sistema X-10 y conectable a pasarela residencial. Incluye Manual de instalación y mantenimiento para el instalador y Manual de usuario	

Sistema DMK / Consolas

DC3025	Consola 12x12 superficie Consola retroiluminada de 18 teclas y pantalla LCD (8x2) de superficie. Precisa bus de 4x0,22 para datos. Consumo 100mA.	
DC9000	Consola táctil color 3,9" Consola retroiluminada táctil color de 3,9", para empotrar. Precisa bus de 4x0,22 para datos. Consumo: 250mA . Precisa de caja de empotrar DF0042	

DE4002	Tarjeta de control D42 Tarjeta electrónica con 1 puerto serie (+1 opc), módem, comunicador digital, 9 zonas, 4 units, hasta 2 consolas y 2 termostatos, y salida 16 canales X10. Alim.: 16VAC Salidas: 12VDC. Consumo: 100mA. Salida periféricos: 500mA	
DE6002E	Tarjeta de control D62e Tarjeta electrónica con 3 puertos serie (+1 opc), port ethernet, módem, comunicador digital, 16 zonas, 10 units, hasta 4 consolas, 2 áreas y 4 termostatos, y salida 64 canales X10. Alim: 24VAC Salidas: 12VDC. Consumo: 275mA. Salida periféricos: 1A	
DE8002	Tarjeta de control D82 Tarjeta electrónica con 3 puertos serie (+1 opc), port ethernet, módem, comunicador digital, 16 zonas, 10 units, hasta 16 consolas, 8 áreas y 64 termostatos, y 256 canales X10. Alim: 24VAC Salidas: 12VDC. Consumo: 275mA. Salida perif: 1A.	
DE8011	Tarjeta expansión 16Z+16 Tarjeta electrónica de expansión por bus (4x0,22) para D8 (hasta 4), y D82 (hasta 8), de 16 zonas, 16units. Alim: 24VAC. Tensión trabajo: 12VDC. Alim. periféricos: 800mA. Consumo interno 60mA. Precisa batería DA1001	
DF4011	Tarjeta expansión 16Z+8U D4x Tarjeta electrónica de expansión para D4, y D42, de 16 zonas, 8 units. Tensión trabajo:12VDC. Consumo interno 60mA.	
DF6001	Tarjeta expansión 16Z D6x/D8x Tarjeta electrónica de expansión de zonas para D6, D8, D62 y D82, de 16 zonas, Tensión trabajo:12VDC.	

Sistema DMK / Tarjetas

DF9010	Tarjeta alarma habla/escucha Tarjeta adicional integrable en central domótica D4x, D6x y D8x, en caja 33x33x10cm, admite 2 micrófonos y 2 altavoces para la comunicación por teléfono dúplex, a una distancia de hasta 30m de cable.	
DF9020	Interface comunicador puerto serie Para D4x, D6x y D8x. Se incorpora en la misma caja de la central. Facilita la comunicación Serie para dichos equipos.	

Sistema DMK / Temperatura

DT0002	Sonda de temperatura S2 Sensor de temperatura protegido para interior o exterior, requiere de 1 zona y 1 unit. si precisa control activo. Alimentación 12 VDC.	
DT0020	Sonda de humedad y temperatura Sensor de temperatura y humedad relativa protegido para interior o exterior, requiere de 1 zona para cada uno de los servicios, y 2 unit si precisa actuaciones posteriores. Alimentación 12 VDC.	
DT0081	Termostato 1F/1C Retroiluminado Termostato PID adecuado para calor y/o frío. Se enlaza mediante bus de 3x0,22 con los demás termostatos y la central domótica. Alimentación 24VAC. Dispone de salidas directas de 24VAC para la conexión frío, calor y ventilación.	
DT0101	Termostato 1F/2C Retroiluminado Termostato PID para bomba de calor, 2 etapas de calor y una de frio. Bus 3x0,22 para enlace con central domótica y otros termostatos. Alimentación 24VAC. Salidas 24V para conexión de inversor, compresor, emergencia y ventilación.	

Sistema DMK / Alimentación

DA1001	Batería 12V7AH/20HR Batería de 12V y 7AH para central y/o cajas de expansión Domaike.	
DA2001	Transformador 24V CA Transformador 220/24VAC 40VA carril DIN. (4 espacios) Para centrales D62 y D82.	
DA2002	Transformador DIN 16/24V CA Transformador 220/24-16VAC 30VA carril DIN (4 espacios) Para centrales D42	

Sistema DMK / Alimentación

DF0042	Caja plástico para empotrar en pared para la consola táctil DC9000	
DF0040	Caja metálica 33x33 Caja metálica vacía de superficie o semiempotrable. Medidas 33x33x10cm. Capaz para alojar cualquier central, expansión, puerto serie o habla escucha de la familia Domaike (Referencias DE y DF) y la batería DA1001.	

Sistema DMK / Complementos

DB1124	Módulo 4 relés DMK DIN4 Módulo de 1 salida conmutada 10A/230VAC, de 1 salida conmutada 5A/230VAC y 2 no conmutadas NA 5A/230VAC. Montaje en carril DIN 4 espacios. Requiere 4 salidas central D42, D62 o D82 y alimentación externa a 12VCC des de central DMK o fuente de alimentación exterior. Bornas de conexión especificas para una electroválvula de gas DV3004 y electroválvula de agua DV3007.	
DB2244	Mód. 4 telerruptores DMK DIN6 Módulo de 2 salidas conmutadas y 2 no conmutadas con control por pulsos tipo telerruptor para manejo de luces. 5A/230VAC para montaje en carril DIN 6 espacios y alimentación a 24VAC. Requiere 4 salidas y 4 entradas de una central D42, D62 o D82. Dispone de 4 entradas para pulsadores externos y de 1 entrada de apagado general	
DF6011	Módulo de expansión 8E+6S Relé DIN2 Módulo de 6 salidas 2A y 8 entradas digitales preconfiguradas. Montaje en carril DIN 2 espacios, 24VCC. Incluye fuente de alimentación. Conexión mediante puerto RS232 con las centrales D42, D62 y D82..	
DF6012	Módulo expansión 4S -10 a 10V DIN1 Módulo de control para 4 circuitos de regulación de intensidad, montaje en carril DIN 1 espacio, 24VCC. Se conecta a blastros y transformadores electrónicos de mercado que admitan una señal de entrada de 1 a 10V. Tiene que instalarse junto con un módulo DF6011.	

DK0001	Software Web-link (inglés) Software a nivel de usuario para lectura de estados y comando a cualquier equipo Domaike vía web a través de un PC servidor. Solamente disponible en inglés. Funciona bajo sistema operativo Windows XP, Windows 2000, Windows 98SE	
DK0002	DMK Soft Basic (castellano) Software en castellano de configuración, estado y comando local y remoto de centrales Domaike para usuarios vía módem o puerto serie. No incluye menús de instalador. Funciona bajo sistema operativo Windows XP, Windows 2000, Windows 98SE	
DK0003	DMK Soft Pro (castellano) Software en castellano de configuración, estado y comando local y remoto de centrales Domaike para usuarios y/o instaladores vía módem o puerto serie. Incluye menús de instalador. Funciona bajo sistema operativo Windows XP, Windows 2000, Windows 98SE	
DK0004	DMK Soft Basic (catalán) Software en catalán de configuración, estado y comando local y remoto de centrales Domaike para usuarios vía módem o puerto serie. No incluye menús de instalador. Funciona bajo sistema operativo Windows XP, Windows 2000, Windows 98SE	
DK0005	DMK Soft Pro (catalán) Software en catalán de configuración, estado y comando local y remoto de centrales Domaike para usuarios y/o instaladores vía módem o puerto serie. Incluye menús de instalador. Funciona bajo sistema operativo Windows XP, Windows 2000, Windows 98SE	
DK0006	DMK Soft Home Control (inglés) Software a nivel de usuario para lectura de estados y comando a cualquier equipo Domaike través de un PC Media Center. Solamente disponible en inglés. Funciona bajo sistema operativo Windows XP Media Center	

Sistema DMI / DIN

TDALI01	Fuente alimentación DIN6 Módulo de fuente de alimentación para montaje en carril DIN 6 espacios. 230/12VDC/2,5A. Conecta a Bus.	
TDGQG01	Master de domótica DIN6 Unidad central DMI para montaje en carril DIN 6 espacios. . Salida USB para programación y configuración des de PC. Dispone de pantalla, reloj en tiempo real y EPROM de 256k. Alimentación des de bus a 12VDC/32mA	
TDTRV01	Módulo 4 persianas 8A DIN9 Módulo para montaje en carril DIN 9 espacios. para 4 persianas, toldos, claraboyas y/o puertas motorizadas. Salidas conmutadas de contacto seco 8A/250 VDC. Trabaja con hasta 4 alimentaciones independientes. Alimentación de funcionamiento desde bus a 12VDC/400mA (Todas las salidas activadas).	
TDTRVBT01	Módulo de motores de baja tensión de 12 a 24 voltios, 1 salida. Alimentación de funcionamiento desde bus a 12VDC/65mA DIN2	
TDBIR01	Módulo de 8 salidas bipolares para montaje en carril DIN 9 espacios. Trabaja con hasta 4 alimentaciones independientes. Alimentación de funcionamiento desde bus a 12VDC/400mA (Todas las salidas activadas). Carga resistiva 230V: 1000W por salida Carga halógena 230V: 1000W por salida Carga fluor./ Bajo consumo: 200W por salida Motor 230V: 370W por salida	
TDDIM01	Mód. para control 8 dimmer DIN4 Módulo de control para 8 circuitos de regulación de intensidad combinando módulos dimmer TDD1000, TTD500, TDD10V, montaje en carril DIN 4 espacios. Alimentación des de bus a 12VDC/8,7 mA.	

Sistema DMI / DIN

TDD500	Módulo dimmer 500 VA DIN2 Módulo de potencia para la regulación de intensidad, para incandescencia y transformadores. Montaje en carril DIN 2 espacios, , 230 VAC/ 500 VA. Se conecta al módulo TDDIM01	
TDD750	Módulo dimmer 750W VA DIN3. Módulo de potencia para la regulación de intensidad con conexión rápida al módulo TDDIM01, se puede utilizar con carga incandescente, halógena 230 o transformador	
TDD1000	Módulo dimmer 1000VA DIN3 Módulo de potencia para la regulación de intensidad, para incandescencia y transformadores. Montaje en carril DIN 3 espacios, 230 VAC/ 1.000 VA. Se conecta al módulo TDDIM01	
TDD10V	Módulo dimmer 0-10V. DIN2 Módulo de regulación de intensidad 0-10V , 1-10V para balastro electronico (fluorescentes y transformadores electrónicos). Montaje en carril DIN 2 espacios. Se conecta al módulo TDDIM01	
TDTRP01	Módulo para 4 telerruptor DIN2 Módulo para montaje en carril DIN 2 espacios. Conexión para 4 telerruptores TTL2001. Alimentación des de bus a 12VDC/7,5mA	
TDTRP02	Módulo para el control de 2 persianas mediante telerruptores, 2 salidas conmutadas por cada persiana. Alimentación de funcionamiento desde bus a 12VDC/100mA DIN2	

Sistema DMI / DIN

TTL2001	Telerruptor con retorno DIN1,5 Telerruptor con retorno para montaje en carril DIN 1,5 espacios. 2x16A. Conecta a módulo TDTRP01	
TDCLIP01	Clip para TDISM04, TDISM08. Clip de sujeción para montaje en carril DIN de los módulos de entradas TDISM04 i TDISM08.	
TDCOMINT01	Módem telemantenimiento DIN6 Módulo de comunicación para montaje en carril DIN 6 espacios que permite administrar la instalación y realizar actualizaciones del software a distancia. Alimentación des de bus a 12VDC/70mA Precisa de una línea telefónica analógica.	
TDRS23201	Puerto RS232 protocolo TXT DIN2. Módulo para montaje en carril DIN 2 espacios. Permite la conexión del sistema DMI con las centrales DMK o sistemas de terceros que permitan mensajería TXT. Alimentación des de bus a 12VDC.	
TDRS23202	Puerto RS232 DMI protocol DIN2. Módulo para montaje en carril DIN 2 espacios. Permite la conexión del sistema a PC. Permite la recepción de estados del sistema DMI mediante protocolo propietario y el manejo del sistema mediante mensajería TXT. Alimentación des de bus a 12VDC.	

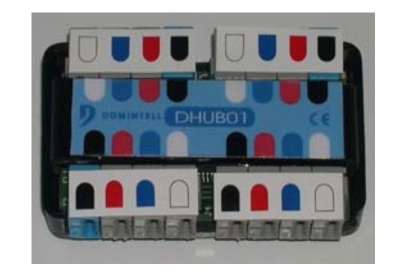
Sistema DMI / Empotrable

TDTSC01	Consola táctil monocromo 5,9" Consola táctil monocromo para empotrar. Alimentación des de bus a 12VDC/320mA. Requiere caja empotrar TDTSCBOX	
TDTSCO3	Consola táctil color 5,9" Consola táctil color para empotrar. Alimentación des de bus a 12VDC/320mA. Requiere caja empotrar TDTSCBOX	
TDTSCBOX	Caja p/Consola Tactil M. 5,9" Caja metálica para empotrar. Medidas 11,2X17,2 cm. Para alojar la consola táctil TDTSC01 y TDTSC03	
TDLCD02	Consola con pantalla bT7 Consola de usuario con mandos y pantalla retroiluminada de 4x20 caracteres. Compatible con Bticino Living y Light Tech. Ocupa 7 módulos. Alimentación des de bus . No incluye marco Bticino.	
TDTEM02	Termostato con pantalla bT3 Termostato programable con pantalla retroiluminada de 2x16. compatible con Bticino Living y Light Tech, ocupa 3 módulos. Resolución de 0,5º. Alimentación des de bus a 12VDC/50mA. No incluye marco Bticino.	
TDPBU01	Empotrable 1 pulsador bT2 Conjunto de 1 pulsadores con retroiluminación individual programable : rojo, azul . Compatible con Bticino Living y Light Tech, Montaje sobre cajetín universal ó cajetín de dos módulos tipo bticino. Alimentación des de bus a 12VDC/18mA. No incluye marco Bticino.	

Sistema DMI / Empotrable

TDPBU02	Empotrable 2 pulsadores bT2 Conjunto de 2 pulsadores con retroiluminación individual programable : rojo, azul. Compatible con Bticino Living y Light Tech. Montaje sobre cajetín universal ó cajetín de dos módulos tipo bticino. Alimentación des de bus a 12VDC/26mA. No incluye marco Bticino.	
TDPBU04	Empotrable 4 pulsadores bT3 Conjunto de 4 pulsadores con retroiluminación individual programable : rojo, azul. Compatible con Bticino Living y Light Tech, Montaje sobre cajetín tipo bticino de 3 módulos. Alimentación des de bus a 12VDC/45mA. No incluye marco Bticino.	
TDPBU06	Empotrable 6 pulsador bT3 Conjunto de 6 pulsadores con retroiluminación individual programable : rojo, azul. Compatible con Bticino Living y Light Tech. Montaje sobre cajetín tipo bticino de 3 módulos. Alimentación des de bus a 12VDC/55mA. No incluye marco Bticino.	
TDDIR02	Receptor IR con módulo decodificador integrado para 32 canales. Compatible con Bticino Living y Light Tech. Montaje sobre cajetín universal ó cajetín de dos módulos tipo bticino. Alimentación des de bus a 12VDC. No incluye marco Bticino.	
TDMOV01	Módulo Detector de Movimiento integrado, regulación de la sensibilidad mediante Software. Angulo de detección: +/- 100º Horizontal, +/- 80º vertical. Alimentación de funcionamiento desde bus a 12VDC/25mA Se monta en marco bticino de 2 módulos Marco y placa no incluidos.	
TDIREMIT01	Este módulo permite el control de hasta 3 dispositivos controlador vía IR, como CD's, DVD, TV, etc. También tiene una entrada para aprender los códigos de otros. Se conecta al bus mediante conector RJ45, alimentación de funcionamiento desde bus a 12VDC/30mA os dispositivos, hasta unos 200 IR +/-	

Sistema DMI / Empotrable

DDCF01	Módulo para sincronización de hora con el reloj astronómico de Frankfurt (DCF77). Se tiene que instalar lo más alto posible del edificio y cerca de ventanas para optimizar la recepción. Alimentación de funcionamiento desde bus a 12VDC/50mA Consulte el mapa de cobertura de señal horaria en nuestra web	
TDHUB01	Amplificador de la señal del bus en líneas muy largas o muy cargadas de módulos, también se utiliza para hacer ramas de bus suplementarias. Alimentación : bus Consumición : 40mA Dimensiones : 17mm x 35mm x 58mm	
TDAMPLI01	Módulo de Sonido multi-room: Sistema de audio distribuido con 4 sintonizadores FM integrados, 4 entradas auxiliares y 4 salidas stereo independientes. Potencia de salida: 4x20 W RMS Stereo Alimentación 230VCA, Se conecta al bus mediante conector RJ45 Consumo del bus 12VDC/30mA	
TDLED01	Módulo Led. Se pueden conectar hasta 4 led para indicar estado de salidas o para que esté permanentemente encendidos Incluye módulo y 4 leds, alimentación de funcionamiento desde bus a 12VDC/50mA	

Sistema DMI / Otros

TDCBU02	Cable Bus DMI libre de halógenos. Cable Bus de 2 pares trenzados de 1 de 0,5 y otro de 0,2mm2, apantallado. (Se sirve en rollos de 100 metros)	
TDISM04	Empotrable 4 entradas bina. Módulo de 4 líneas de entradas (para contacto seco) para instalar en caja de distribución o tras mecanismo eléctrico en cajetín universal. También puede montarse en cuadro eléctrico mediante un TDCLIP01. Dimensiones 58x35x16 mm. Alimentación des de bus a 12VDC/7mA.	
TDISM08	Empotrable 8 entradas bina. Módulo de 8 líneas de entradas (para contacto seco) para instalar en caja de distribución o tras mecanismo eléctrico en cajetín universal. También puede montarse en cuadro eléctrico mediante un TDCLIP01. Dimensiones 58x35x16 mm. Alimentación des de bus a 12VDC/7mA.	
TDKIT01	Conj. Receptor/Decodificador IR Conjunto formado por un receptor IR TDCIR01 y un decodificador de 32 señales IR TDDIR01. Alimentación des de bus a 12VDC/10mA. Dimensiones decodificador: 46 x 28 x 15 mm	
TDKIT02	Conjunto sonda de temperatura con conector a bus. Conjunto formado por una sonda de temperatura TDSTE01 y un decodificador de señales TDTME01. Alimentación des de bus a 12VDC/10mA. Dimensiones decodificador: 46 x 28 x 15 mm	
TDGRAPH01	Interface gráfico. Módulo de comunicación que permite conectar un PC mediante puerto USB al bus del sistema en cualquier punto de la red . Junto con el software de visualización gráfico tipo schada incluido con el módulo, permite la representación gráfica de una instalación, visualizar estados y enviar comandos al sistema. Funciona bajo sistema operativo Windows XP, Windows 2000, Windows 98SE Alimentación des de bus a 12VDC.	

Sistema DMI / Otros

TDGSM01	Mobile phone GSM interface. Módulo de comunicación que permite enviar y recibir mensajes SMS des de el sistema DMI. Permite dar ordenes a la instalación des de teléfono móvil y recibir mensajes de estado. Alimentación des de bus a 12VDC. Precisa de una tarjeta SIM.	
TDUSB01	USB Interface. Módulo de comunicación que permite conectar un PC mediante puerto USB al bus del sistema en cualquier punto de la red sin necesidad de utilizar el master TDGQG01. Alimentación des de bus a 12VDC.	
TDCDI02	Mando a distancia IR 15 canales Mando a distancia con 8 botones retroiluminados de color azul y 15 canales IR compatibles con los receptores TDKIT01 y el receptor IR de las pantallas TDTSC01. Carcasa de aluminio mate. Funciona con dos pilas AAA.	
TDCDIO1	Mando distancia IR 32 canales Alimentación: pilas 2x1.5 V, tipo AA-LR06.	

Complementos / Detectores

DD0101	Det. magnético empotrar 8mm Detector magnético, consiste en un imán en cápsula de 8mm para empotrar en parte móvil y el detector cableado en parte fija con contacto normalmente cerrado, idóneo para carpintería de madera y algunos perfiles de aluminio. (Pueden ser de plástico o metal según existencias)	
DD0211	Det. movimiento PIR1 c/soporte Detector de movimiento por infrarrojos de 12m de alcance a 110º de radio, alimentado a 12VDC y 16mA, precisa de 2 cables de alimentación, dos de señal y dos de antisabotaje	
DD0214	Det. movimiento DT1 c/soporte Detector de movimiento de doble tecnología por infrarrojos y microondas, de 12m de alcance a 110º de radio, alimentado a 12VDC y 18-35mA, precisa de 2 cables de alimentación, dos de señal y dos de antisabotaje.	
DD0453	Det. incendio humo óptico Detector de humo óptico. Precisa de base DD0497	
DD0460	Det. incedio termovelocimétrico Detector de incendio termovelocimétrico. Precisa de base DD0499	
DD0497	Base det. incendio con relé Base de detector de incendio (óptico o termovelocimétrico) con relé para cualquier equipo Domaike o Domintell. Precisa de 2 cables de alimentación a SWITCH 12VDC y dos de señal en zona	

Complementos / Detectores

DD0501	Detector de gas universal. Detector de gas para gas natural, propano, butano, etc. 12VDC 178-226mA. Alarma por contacto seco. Humedad 10-90%, medidas 130 x 70 x 52 mm. Precisa de 2 cables de señal y 2 de alimentación.	
DD0602	Sonda de inundación. Sonda de inundación que dispone de dos electrodos que deben estar a menos de 1mm del suelo. Dimensiones: 60x40x21 mm. Se une con dos cables apantallados de 2x0,75	
DD0603	Detector de inundación. Detector de inundación de superficie. Medidas 130x70x52 mm. Puede soportar 5 sondas DD0602. Alarma por contacto seco. Alimentación 12VDC Consumo: 15-71mA.	

Complementos / Varios

DV0310	Electroválvula para gas. Electroválvula de gas de 3/4" hembra hembra, de accionamiento por pulso sobre bobina de 12VDC/3W. La reposición es de accionamiento manual por reglamentación. Precisa de 2 cables para actuación. Se conecta a un módulo DB1124.	
DV0307	Electroválvula agua 12VCC pul. Electroválvula de agua macho macho de 1" en plástico y rango de 0,3 a 10 bar. Bobina de 12VDC y 13W. Funcionamiento por pulsos conmutado para abrir y cerrar. Precisa de dos salidas de potencia. Se conecta a un módulo DB1124.	

Las especificaciones contenidas en este catálogo están sujetas a cambios sin previo aviso



OFICINAS CENTRALES
Agricultura, 24 · 08208 Sabadell(Barcelona)
Tel. (+34) 93 727 44 59 · Fax (+34) 93 726 34 16

MADRID
Orense 34, 6ª planta · 28020 MADRID
Tel. 91 556 53 72 · Fax 91 556 17 91





www.aike.com • info@aike.com

